

COMUNICATO STAMPA

Il 26 ottobre i ragazzi di tre istituti di Pisa e della provincia presenteranno al Vice Presidente del Consiglio Regionale Toscano Stella Targetti e al Direttore dell'Istituto di Biorobotica Paolo Dario i risultati dei loro "laboratori educativi" tenuti da ricercatori della Scuola Superiore Sant'Anna

“Il 26 ottobre vi mostriamo i robot, progettati in classe da noi studenti”

Dopo aver fatto lezione di **“robotica educativa”**, adesso **decine di allievi** di tre **scuole primarie e superiori** tra Pisa e la sua provincia presenteranno nella mattinata di **venerdì 26 ottobre** le loro creazioni a **Stella Targetti, Vice Presidente** della **Giunta Regionale Toscana**, istituzione che da sempre ha incoraggiato la diffusione della robotica nei più giovani come strumento per avvicinarli alla scienza e alla tecnologia in maniera spontanea e coinvolgente, e a **Paolo Dario, Direttore** dell'**Istituto di Biorobotica** della **Scuola Superiore Sant'Anna**.

Grazie al programma di **“robotica educativa”**, sostenuto a livello locale da numerose istituzioni (tra queste il **“Centro Risorse Educative e Didattiche”** di Pontedera) e portato avanti con entusiasmo da un gruppo di ricercatori dell'Istituto di Biorobotica della Scuola Superiore Sant'Anna, questa disciplina così attuale è approdata in numerosi istituti, fra cui la **scuola primaria “Salvo d'Acquisto”** di **Lari** (Pisa), l'**Istituto tecnico industriale “Guglielmo Marconi”** di **Pontedera** e l'**Istituto professionale “Fascetti”** di **Pisa**. Venerdì 26 saranno questi i tre istituti in cui farà visita la delegazione composta da Stella Targetti da Paolo Dario, accompagnati per l'occasione dai ricercatori che hanno animato le lezioni. Le tappe sono state scelte perché significative del successo ottenuto dalla **robotica**, presso gli studenti come presso gli insegnanti, ai quali sono stati peraltro forniti nuovi e innovativi strumenti di lavoro. Alla **“Salvo d'Acquisto”** i bambini hanno ideato il

laboratorio “**Erre come robot**” e lo presenteranno in tutte le caratteristiche; al “Marconi” **per la prima volta** è stata introdotta la **robotica** nelle **attività didattiche curricolari**; al “Fascetti” da anni si tiene la “**Robofesta**” da sempre in collaborazione con la Scuola Superiore Sant’Anna, un incontro annuale in cui i robot – costruiti dai ragazzi – si sfidano in **gare di sumo** o di **calcetto**. La visita di venerdì 26 servirà quindi a tracciare un primo bilancio, anche di fronte a rappresentanti delle istituzioni, e soprattutto a presentare i risultati dei laboratori, avendo come referente il Direttore dell’Istituto di Biorobotica Paolo Dario che, per una volta, avrà di fronte a sé non scienziati suoi colleghi o allievi dottorandi ma giovanissimi “robotici”, ai quali - ha già annunciato – non farà mancare consigli e suggerimenti per “ottimizzare” le loro creazioni. Con Stella Targetti e con Paolo Dario i ricercatori che hanno saputo suscitare l’entusiasmo dei ragazzini con la robotica, disciplina di per sé fortemente interdisciplinare e coinvolgente: tra questi **Elisa Buselli, Francesca Cecchi, Pericle Salvini, Giacomo Santerini**.

Nota di servizio

Alle **ore 12.15** presso l’**Ipsia “Fascetti”**, via Rindi 47 (zona stadio) a Pisa, il Vice Presidente del Consiglio Regionale Toscano **Stella Targetti**, il Direttore dell’Istituto di Biorobotica **Paolo Dario**, e i **ricercatori** che hanno animato i laboratori di robotica **incontreranno** i colleghi giornalisti per tracciare un bilancio dell’esperienza di “**robotica educativa**” e per annunciare **nuovi programmi**. La presenza dei colleghi giornalisti sarà particolarmente gradita. **La presenza dei colleghi giornalisti sarà particolarmente gradita.**

Scuola Superiore Sant’Anna – www.sssup.it ;
www.facebook.it/scuolasuperioresantanna ; Twitter: @ScuolaSantAnna
Ufficio Informazione e Comunicazione Istituzionale
Giornalista Responsabile: Dott. Francesco Ceccarelli
P.zza Martiri della Libertà 33 - 56127 Pisa
Tel. +39 050 883378 Mobile +39 348 7703786